

### QUADRO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

FONTE	CÓD.	DESCRIÇÃO	UN	COEF.	VALOR UN (S/ BDI)	VALOR (S/ BDI)
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>CED001</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>	<b>UN</b>	<b>R\$ 3.114,48</b>		
SINAPI-C	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,7300	124,04	R\$ 338,62
SINAPI-C	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,3000	62,98	R\$ 1.719,35
SINAPI-C	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,3000	38,70	R\$ 1.056,51
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>CEL010</b>	<b>Caixa de Passagem 65x41x70 em alvenaria (PADRÃO CELESC) (fornecimento e instalação)</b>	<b>UN</b>	<b>R\$ 491,38</b>		
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	195,0000	0,92	R\$ 179,40
SINAPI-C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0485	626,34	R\$ 30,37
SINAPI-C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0223	626,34	R\$ 13,96
SINAPI-C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000	30,87	R\$ 154,35
SINAPI-C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000	22,66	R\$ 113,30
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>CEL017</b>	<b>Disjuntor de Proteção Contra Raios (DPS), 45KA (fornecimento e instalação)</b>	<b>UN</b>	<b>R\$ 104,93</b>		
SINAPI-I	39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	1,0000	95,11	R\$ 95,11
SINAPI-C	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600	36,56	R\$ 5,84
SINAPI-C	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600	24,93	R\$ 3,98
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>CEL050</b>	<b>CAIXA DE PROTEÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, EM CHAPA DE AÇO 20 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)</b>	<b>UN</b>	<b>R\$ 329,40</b>		
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,1000	136,76	R\$ 13,67
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	4,8600	0,80	R\$ 3,88
SINAPI-I	39809	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UN	1,0000	240,13	R\$ 240,13
SINAPI-C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3400	30,87	R\$ 41,36
SINAPI-C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3400	22,66	R\$ 30,36
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>CEL103</b>	<b>Eletrocalha Perfurada 50mm Chapa 20 (incluindo Tampa de Pressão Superior e Emenda)</b>	<b>M</b>	<b>R\$ 70,60</b>		
MERCADO	MEL020	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C 50X50MM CHAPA 20 (PEÇAS COM 3 METROS)	M	1,0000	31,78	R\$ 31,78
MERCADO	MEL025	TAMPA PRESSÃO 50MM CHAPA 24	M	1,0000	13,00	R\$ 13,00
MERCADO	MEL024	TALA PLANA PERFURADA 50MM (EMENDA) (1 A CADA 3 METROS)	UN	1,0000	3,21	R\$ 3,21
SINAPI-I	13348	ARRUELA EM AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIÂMETRO DO FURO = 18MM	UN	2,6667	1,79	R\$ 4,77
SINAPI-I	4340	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 5/8"	UN	2,6667	1,52	R\$ 4,05

FONTE	CÓD.	DESCRIÇÃO	UN	COEF.	VALOR UN (S/ BDI)	VALOR (S/ BDI)
SINAPI-I	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABEÇA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	2,6667	0,31	R\$ 0,82
SINAPI-C	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600	24,93	R\$ 3,98
SINAPI-I	392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	0,1600	1,05	R\$ 0,16
SINAPI-C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600	23,81	R\$ 3,80
SINAPI-C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600	31,44	R\$ 5,03

COMPOSIÇÃO	CEL201	PONTO DE ILUMINAÇÃO, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CABO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA)	UN	R\$ 122,91		
SINAPI-C	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30,0000	2,95	R\$ 88,50
SINAPI-C	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000	34,41	R\$ 34,41

COMPOSIÇÃO	CEL203	PONTO DE TOMADA, INCLUINDO SUPORTE, CABO	un	R\$ 219,70		
SINAPI-C	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30,0000	6,78	R\$ 203,40
SINAPI-C	91945	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000	16,30	R\$ 16,30

COMPOSIÇÃO	CEL500	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, DN 50 MM (2"), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	R\$ 89,50		
SINAPI-I	7696	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	1,0500	65,30	R\$ 68,56
SINAPI-C	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2821	24,93	R\$ 7,03
SINAPI-C	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2821	36,56	R\$ 10,31
SINAPI-C	91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4". FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	M	1,0000	3,60	R\$ 3,60

COMPOSIÇÃO	CEL506	Refletores de led para arvores ângulo 90° -100 Watts	UN	R\$ 170,49		
MERCADO	MEL506	Refletores de led para arvores ângulo 90° -100 Watts	UN	1,0000	150,00	R\$ 150,00
SINAPI-C	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3333	24,93	R\$ 8,31
SINAPI-C	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3333	36,56	R\$ 12,18

COMPOSIÇÃO	CEL507	Recolocação do circuito existente no novo quadro de disjuntor	UN	R\$ 310,47		
SINAPI-C	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	24,93	R\$ 74,79
SINAPI-C	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	36,56	R\$ 109,68
SINAPI-C	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30,0000	4,20	R\$ 126,00

COMPOSIÇÃO	CEL508	CABO ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 3F+ NEUTRO 50MM² DE ALUMÍNIO	m	R\$ 52,24		
MERCADO	MEL003	CABO ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 3F+ NEUTRO 50MM² DE ALUMÍNIO	M	1,0000	42,00	R\$ 42,00
SINAPI-C	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1667	36,56	R\$ 6,09
SINAPI-C	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1667	24,93	R\$ 4,15